

نموذج وصف المشروع	
فكرة تصميم وتنفيذ تطبيق نخلة	اسم المشروع
المشرف على المشروع: محمد بن عبدالله الفريح . شركة العبيكان للأبحاث والتطوير	الإعداد
رصد وتسجيل جميع أنواع النخيل والفسائل الثابتة والمنقولة وإنشاء قاعدة بيانات كاملة لها تشمل	
المكان، العمر، النوع، النوع الفرعي، الحجم، حجم الإنتاج، الخصائص، الرواكيب، القنوان أو العذوق	الهدف العام
السعر، الأمراض وغيرها من البيانات الحيوية للنخلة بشكل كامل وتفصيلي.	·
النَخْلَةُ) ج: نَخْلُ ونَخِيْلُ (الله الله الله الله الله البلك على الله الله الله الله الله الله الله ال	
إن زراعة نخل التمر بدأت في بلاد ما بين النهرين) <u>العراق</u> (نحو ٤٠٠٠ ق.م. وفي مصر حوالي ٣٠٠٠ ق.م.، الالما وفي عصر التوراة كانت النخلة شجرة معروفة في <u>فلسطين، وفينيقيا</u> خصوصاً <u>بصور وصيدا</u>) التي عرفها <u>الإغريق والرومان</u> باسم بلاد النخيل)، وأفاد المؤرخ اليهودي <u>فلوفيوس جوزفوس</u> في القرن الأول الميلادي عن وجود بساتين للنخيل في أريحا حول بحيرة طبريا على جبل الزيتون. الأ	لماذا النخلة؟
يؤكل ثمر النخلة على شكل البسر أو الرطب ويؤكل لبعض الأصناف الأخرى على شكل تمر أو بعد أن يجف، يتراوح طول البلحة من ٢٠٥ – ٧٠٥ سم وهي أسطوانية الشكل، يبلغ إنتاج النخلة الواحدة حوالي ١٠٠ كغ ويصل إلى ٤٠٠ كغ في بعض الأنواع، يكون البلح بالعموم طريا أو نصف جاف أو جافا ويابسا. البلح ذو قيمة غذائية عالية ويمكن اعتباره غذاء كاملا حيث يحتوي على السكريات والبروتين وأملاح مثل أملاح البوتاسيوم وفيتامينات، وهو غذاء يمكن تخزينه بسهولة، وينتج النخيل ثماره في منتصف الصيف وبعض أنواع النخيل قد يقدم (يسبق) في نضج ثماره أو قد يؤخر وذلك مرتبط بصنف النخلة ومكان تواجدها ألم يعاجة لمصرا	
يستفيد منها الإنسان إضافة على ثمرها من حيث يصنع من أليافها الحبال ومواد حشوة الأثاث، ومن أوراقها الزنابيل والقفف والقبعات الشعبية، ومن جريدها تصنع السلال وأوعية نقل الفواكة	



والخضراوات والأثاث الخفيف مثل الكراسي والأسرة، ومن نوى التمر تستخرج زيوت وتستخدم	
البواقي <u>كعلف</u> للحيوانات، وجذع النخلة المقطوعة يستخدم لتسقيف المنازل الريفية وكدعامات.	
النخل يتحمل العطش وملوحة الأرض ويزرع على شكل خطوط مستقيمة يستفاد منها في توفير الظل	
لفسحة الأرض تحتها لزراعة الحمضيات والخضراوات مثل البقدونس وغيره من الخضراوات.	
يمتلك <u>الوطن العربي</u> %90 من نخيل العالم []] . ^{يعاجة لمصدرا}	
يشمل المشروع على تطبيق على مزرعة واحدة بها عدد كبير من النخيل، ليتم تعميمة لاحقاً إلى كل	
المزارع والنخيل في المملكة العربية السعودية كمرحلة أولى. ومن ثم العالم العربي والعالم كخطوة	نطاق المشروع
لاحقة.	
 تغطية النقص الواضح في معلومات وبرامج وخطط زراعة وإنتاج وتسويق النخيل بكل مكوناتها 	
وخصائصها سواء للشركات والمؤسسات والحكومات والأفراد.	
 توفير الخبرات والإمكانات الفنية والبشرية والمالية المتعلقة بصناعة النخيل والتمور في المملكة 	
بمختلف أشكالها.	
 جمع العاملين في صناعة النخيل والتمور تحت مظلة تطبيق واحد 	
 سيكون أفضل وأوسع وأشمل تطبيق في الصناعة. لإتاحة عملية رصد وجمع المعلومات وسهولة 	
البحث والتداول لجميع معلومات قاعدة البيانات وإستخراج البيانات منها.	
 ستكون أحد أهم الأدوات العلمية للمؤسسات والشركات العربية والأفراد والحكومات التي 	
تخطط لبناء برامج تتعلق بالنخيل والتمور.	مبررات المشروع
 عدم وجود تطبيقات وبرامج مشابهة للفكرة في الوقت الراهن. 	
 توفير الجهد والوقت والمال على الحكومات والأفراد والمؤسسات والشركات بنقل هذه التجارب 	
المشابهة في هذه الصناعة.	
- • سيكون التطبيق أحد الأدوات المهمة في تنظيم وهندرة السوق السعودي ومن ثم العربي والعالمي	
كمرحلة لاحقة.	
 الإستفادة من كل مكونات النخلة وخصائصها بشكل كامل 	
 تحقيق دخول عالية وممتازة لجميع العاملين في الصناعة الأساسية والتحويلية. 	
	المكونات التي
إنظر الملف المرفق	ستدرج بالتطبيق
هناك شريحة كبيرة وواسعة جدًا ستستفيد من هذه الموسوعة بعد ترجمتها ونشرها:	المستفيدون من
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

Mohammed Abdulah Alfriah



	图 400 400 400 400 400 400 400 400 400 40
التطبيق	وزارات الزراعة.
	مزارع ومزارعي النخيل.
	شركات ومؤسسات وأفراد نقل التمور والنخيل.
	الأطباء المتخصصون بالنخيل.
	شركات التغليف والتجميع.
	المؤسسات الوقفية والربعية والخيرية. العاملة في مجال النخيل والتمور كإنتاج او استهلاك أو
	توزيع.
	مؤسسات وشركات توزيع التمور.
	موسسات وشركات توزيع المنتجات التحويلية من النخيل والتمور.
	شركات الهدايا والتعليب.
	الأفراد المستهلكون بجميع أطيافهم.
	مصنعي أدوات المنزل وغيره من مكونات النخيل.
	١. شراء التطبيق من قبل الجمهور للإستفادة من خدماته.
	 ٢. دفع رسوم من قبل الزارعين مقابل الإنتفاع بخدمات التطبيق.
إيرادات التطبيق	٣. رسوم خدمات معلومات وإحصائيات التطبيق.
	٤. رسوم الخدمات الوسيطة (بين التاجر والعميل).
	٥. شراء من قبل أحد الرعاة وإتاحة بعض الخاصائص مجاناً.
	ستتم جميع مراحل العمل ضمن ستة مراحل وثلاث فرق (فريق تحليل . فريق التصميم .
	فريق التنفيذ).
	مرحلة التحليل وجمع البيانات.
	مرحلة تصميم التطبيق بكامل مكوناته.
المعالجة الفنية	مرحلة التنفيذ.
	مرحلة التجربة والتطبيق الأولية.
	مرحلة مراجعة التغذية الراجعة.
	مرحلة تنفيذ الملاحظات والإطلاق النهائي.
	ستحدد التكاليف بناء على الخدمات المقدمة للتطبيق، ويمكن مناقشتها مع راعي الموسوعة
التكاليف المتوقعة	حسب تفصيل الخدمات المقدمة.
المدة المتوقعة	في حدود ١٢ - ١٦ شهرًا من تاريخ إعتماد المشروع من قبل الجهة الراعية والداعمة للمشروع

Mohammed Abdulah Alfriah



	للتنفيذ
سيدرج شعار ورسالة الجهة الداعمة للمشروع على كل منتجات التطبيق.	
سيتم إتاحة التطبيق بجميع خدماته بشكل مجاني بالكامل لكل المستفيدين دون قيود (حسب	
رغبة الراعي)	إلتزام عام
سيتم إدراج أسماء جميع العاملين بالبرنامج بوصفها نوعًامن التقدير الأدبي والمهني ونوعًا من	
التحفيز لأداء الأعمال.	

